

Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo de 50µm / 125µm (LC / LC), 1 m [3 pies]

NÚMERO DE MODELO: N520-01M



Características

- Construido con cable de 50/125 micrones.
- Longitud: 1 metro (3 pies).
- Utilízelo en instalaciones de fibra y canales de fibra.
- Conectores LC macho a LC macho.
- Mayor ancho de banda optimizado para gigabit y redes de 10Gbps.
- Compatible con versiones de fibra de 62,5 micrones.
- Espacio incorporado para aplicaciones futuras.
- Cantidad de fibras: 2
- Tipo de fibra: vidrio de índice graduado.
- Diámetro del núcleo: Dos 50+/-3 micrones
- Diámetro del REVESTIMIENTO: 125+/-2 micrones
- Diámetro del revestimiento principal: 245+/-15 micrones.
- Material del revestimiento principal: Acrilato.
- Diámetro del revestimiento secundario: 900+/-50 micrones
- Material del revestimiento secundario: PVC
- Atenuación a 850NM: 3,5DB/KM máximo, a 1300NM: 1,0DB/KM máximo.
- Ancho de banda a 850NM: 220 MHz-KM mínimo, a 1300NM: 600 MHz-KM mínimo.
- Apertura numérica: 0,275 nominal.
- Nivel de prueba: 100.000 PSI.
- Prueba de pérdida de inserción realizada en todos los conectores (típico 0,2db) y se proporciona con el cable.
- El borde con bisel en los extremos del vidrio facilita más que nunca la inserción de los conectores.
- Tripp Lite garantiza de por vida que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra.

Destacado

- Cables patch multimodo Premium de PVC
- La pérdida de atenuación cumple o supera las últimas normas de la industria.
- Más ancho de banda optimizado para redes gigabit y de 10 Gbps.
- Compatible con fibra de 62.5 micras.
- Espacio incorporado para aplicaciones futuras.

Requisitos del Sistema

- Cualquier hardware de fibra óptica o tarjeta NIC que requiera un cable dúplex multimodo con conectores LC/LC.

El Paquete Incluye

- Cable MMF dúplex LC/LC de 1 m (3 pies) de fibra 50/125.

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|--|--|
| Código UPC | 037332119520 |
| Ancho de Banda @ 850nm | 220 MHz-KM mínimo, a 1300NM: 600 MHz-KM mínimo |
| Apertura numérica | 0,275 nominal. |
| Material del revestimiento principal | Acrilato |
| Nivel de prueba | 100.000 PSI |
| Material del revestimiento secundario | PVC |
| Tecnología | Multimodo |
| Modo Óptico | OM2 |
| FÍSICAS | |
| Color del Forro del Cable | Naranja |
| Color del Conector | Gris |
| Material del Forro del Cable | LSZH |
| Especificación del Forro del Cable | OFNR |
| Diámetro Recubierto (micras) | 125 µm |
| Diámetro del Núcleo (micras) | 50 µm |
| Diámetro del Revestimiento Primario (micras) | 245+/-15 micrones. |
| Diámetro del Revestimiento Secundario (micras) | 900+/-50 micrones. |
| Número de fibras | 2 |
| Longitud del Cable (pies) | 3.3 |
| Longitud del Cable (m) | 1.01 |
| Longitud del Cable (pulgadas) | 39.4 |
| Minimum Bend Radius | 20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático) |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas) | 9.00 x 7.00 x 0.50 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm) | 22.86 x 17.78 x 1.27 |
| Peso de Envío (lb) | 0.02 |
| Peso de Envío (kg) | 0.01 |
| Longitud del Cable de Fibra | 1 m [3.3 pies] |
| AMBIENTALES | |

| | |
|--|---|
| Rango de Temperatura de Operación | -4° to 140°F (-20° to 60°C) |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -4° to 140°F (-20° to 60°C) |
| Rango de Humedad de Operación | 5% to 85% RH, Non-Condensing |
| Rango de Humedad de Almacenamiento | 35% to 65% RH, Non-Condensing |
| COMUNICACIONES | |
| Compatibilidad de Red | 1 Gbps (Gigabit); 10Gbps; 25 Gbps |
| Atenuación @ 850nm | 3,5DB/KM máximo, a 1300NM: 1,0DB/KM máximo. |
| Pérdida de Inserción | 0.20 dB |
| CONEXIONES | |
| Lado A - Conector 1 | LC DÚPLEX (MACHO) |
| Lado B - Conector 1 | LC DÚPLEX (MACHO) |
| Endface polish | PC |
| CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar] | No |
| Desconexión | No |
| Troncal | No |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Product Compliance | RoHS; ALCANCE |
| GARANTÍA y SOPORTE | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de por vida |